

# SPIO 20 downlight

trim

048-1610518W 002-90783



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto , Incasso

rotazione 360°

nero , RAL9005 <sup>1</sup>

IP20

435 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq$  90

L95 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq$  3 SDCM

R<sub>g</sub>: 104 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>{f-15}</sub>: 92

MR 0.59

MDER 0.54

## Ottico

wide flood

angolo del fascio 44°

PstLM  $\leq$  1.0 <sup>2</sup>

SVM  $\leq$  0.4 <sup>2</sup>

## Dati elettrici

non DIM

8.7 W

inserto 6.5 W

12 Vf

600 mA

classe isolamento 2 220-240V

50 lm/W

## Dati fisici

bordo

diametro 35 mm

altezza 66 mm

## Sagoma

spessore min. del soffitto 2 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 80 mm

<sup>1</sup> Codice RAL

<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

## Istruzioni di montaggio

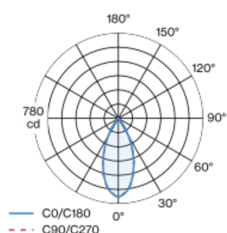


## Calcolatore di illuminazione



Faretto da incasso rotondo in alluminio; superficie verniciata a polveri nero; con bordo perimetrale; adatto per soffitti con spessore di 2-25 mm; montaggio senza utensili con chiusura a molla a scatto; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam  $\leq$  3 SDCM; CRI  $\geq$  90; 95 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; incl. ottica a lente di alta qualità; emissione precisa con angolo di emissione di 44°; assenza di ombre multiple; superficie di emissione arretrata per un soffitto di aspetto armonioso; superficie di emiss. ridotta (solo  $\varnothing$  10 mm); grado protezione IP20; classe isolamento 2 220-240V; incl. convertitore, non dimmerabile; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto

